## Index of Claims

Application/Control No.	

Applicant(s)/Patent under Reexamination
MARIONI, ELIO

10/562,111 Examiner /PAUL IP/

Art Unit 2837

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

		_				J										ш											_	
Cla	aim	Date							Cla	Claim Date								Г	Cli	aim	_	Date						
		$\overline{}$	$\Box$	Т	T	ÌП		Т	1			П	Т	Т	Ť	П	Т	Т	it			Т	Т	П			Т	Т
Final	Original	3/23/09		1		Ш			ı	Final	Original	Ш				Ш				ā	Original							
iE	Ē	23		1		ll			ı	듄	rig.	ш			1	ı				Final	ğ							
1 -	0	۳.		1					ı	_	0	ш			1	ı				_	0							
1	1	=	-	t	$\vdash$	Н		$\top$	1		51	П	$^{\dagger}$	$\top$	$^{\dagger}$	Н	$^{+}$	$\top$	it		101	$^{-}$	+				$\top$	
2	2	Ī		$^{-}$	-	Н	Н	_	1		52	$\vdash$	_	_	1	$\vdash$	$^{+}$	+	it	_	102	_	+		Н	$\neg$	$\neg$	
3	3	Ξ		$^{+}$	-	Н	П	+	1		53	$\vdash$	_	_	+	$\vdash$	$^{+}$	+	l I	_	103	$\neg$	+		$\overline{}$	$\neg$	_	
4	4	╘	-	+	-	Н	П	$\pm$	1		54	Н	_	_	+	$\vdash$	$^{+}$	+	ŀ	_	104	$^{+}$	+		Н	$\vdash$	$\neg$	-
5	5	=	-	+	-	-	Н	$\pm$	1		55	Н	$^{+}$	-	-	$\vdash$	$^{+}$	+	l	_	105	$^{+}$	+			$\dashv$	$\neg$	_
	6	$\overline{}$	-	$^{-}$	-	$\overline{}$	П	$^{-}$	1		56	Н	$^{+}$	$\top$	-	П	$\top$	$\top$	l		106	$^{-}$	$^{-}$	т	П	$\Box$	$\neg$	$\top$
	7			t	1	Н	П	$\top$	1		57	Н	_	$\top$	-	Н	$\top$	$\top$	l		107	_	$^{-}$			$\Box$	$^{-}$	_
	8		-	т	-		П	$\top$	1		58	Н	$\neg$	$\top$	-	П	$\top$	-	it		108	_	-			$\Box$	$\neg$	$\top$
	9			т	1		П	十	1		59	Н	_	$\top$	-	Н	$\top$	$\top$	it		109	_	-				$\neg$	
	10			т				十	1		60	Н	_	$\top$		Н	$^{+}$	$\top$	l t		110	_	$^{-}$				$^{-}$	+
	11				T				1		61	П	1	$\top$	T	П	$^{+}$		lt		111	_					$\top$	1
	12			Т			П		1		62	П	1			П	_	1	lt		112	_	$\top$	П				1
	13				T	П	П	_	1		63	П	$\top$	T	T	П	$\top$		ı		113	1	$\top$		П		$\top$	1
	14			1	Т				1		64	П	1	T	1	П	$\top$		it		114	T	1					1
	15	П		Т	Т			$\neg \vdash$	1		65	П	$\neg$		Т		$\neg$		ı		115						$\neg$	
	16			Т	П	П			1		66		1	T	Т	П					116							
	17	П		Т	Т	П		$\neg \vdash$	1		67	П	T	Т	Т	П	$\top$	$\top$			117		Т				T	
	18	Г		Т	Т	П	П		1		68	П	T	Т	Т	П		$\top$			118		$\top$				T	
	19	П		Т	П				1		69	П	Т	Т	Т		Т	$\top$	[		119	Т	Т			П	Т	Т
	20	П		Т	П				1		70	П	Т	Т	Т	П	Т	$\top$	[		120	Т	Т		П	П	Т	Т
	21								]		71		I								121						$\Box$	
	22			П					]		72		Т								122							
	23					$\overline{}$			]		73		$\Box$						[		123							
	24								J		74				$\perp$				L		124							
	25								J		75								L		125							
	26			┖	_	Ш		$\perp$	Ţ		76	Ш	_	$\perp$	$\perp$		$\perp$				126		$\perp$				$\perp$	
	27			┖	_	$\perp$		$\perp$	Ţ		77	Ш	_	$\perp$	$\perp$		$\perp$				127							
	28	_		┸	_	ш	Ш	_	1	ш	78	ш	_	_	_	ш	_	$\perp$	L		128	_	$\perp$	$\perp$			_	
	29	_		╙	_	ш		_	1	$\perp$	79	ш	_	_	┺	ш	_	$\perp$	l l		129	_	$\perp$	$\perp$			_	_
	30			┸	_	ш		_	1	ш	80	ш	_	_	_	ш	_	$\perp$	L		130	_	_	$\perp$			_	
	31	_		╙	_	ш	Ш	_	1	ш	81	ш	_	_	┺	ш	_	$\perp$			131	_	$\perp$	$\perp$	Ш	ш	_	
<u></u>	32	<b>—</b>		1	╙	$\vdash$	Ш	_	1	$\vdash$	82	Ш	4	_	4	Н	+	$\perp$			132	_	+	$\perp$	$\Box$		4	-
-	33	<b>—</b>		1	$\vdash$	$\vdash$	Н	+	1	$\vdash$	83	Н	4	+	4	Н	+	$\perp$			133	+	+	Ш	ш	$\perp$	4	-
_	34	⊢		1	⊢	$\vdash$	Н	-	1	$\vdash$	84	$\vdash$	4		4	Н	-	+		_	134	_	+	_	Ш	_	4	
-	35	<u> </u>	_	╀	$\vdash$	Н	Н	+	1	$\vdash$	85	Н	+	+	╀	$\vdash$	+	+		_	135	_	+	H	Н	Щ	+	+
-	36	$\vdash$	+	⊬	$\vdash$	$\vdash$	Н	+	-	$\vdash$	86	Н	-	+	+	$\vdash$	+	+		_	136	+	+	Н	Н	Н	+	+
-	37	$\vdash$		+	$\vdash$	$\vdash$	Н	+	1	$\vdash$	87	Н	4	+	4	Н	+	+			137	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	4	-
-	38	⊢		1-	Ι–	$\vdash$	$\vdash$		1	$\vdash$	88	Н	4	-+-	1-	Н		$\perp$		_	138	-	+	$\vdash$	Ш	-	-	
<u> </u>	39	⊢	_	⊢	⊢	$\perp$	Н	-	1	$\vdash$	89 90	Н	+	+	+	Н	+	+-	ŀ		139	-	+	H	ш	-	+	+
-	40	├-		+	⊢	Н	-		-	$\vdash$		Н	+	+	╀	Н	+	+	ŀ	_	140		+	Н	Н	H	+	-+-
-	41	-		+-	Н-	Н	-		-	$\vdash$	91	Н	-+	+	+	Н		-	H		141		-	Н	Н	Н	+	
$\vdash$	42	$\vdash$	+	₽	+	Н	Н	+	1	$\vdash$	92	Н	+	+	+	Н	+	+	ŀ		142	+	+	H	Н	Н	+	+
$\vdash$	43	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	Н		1	$\vdash$	93	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	+	+	ŀ		143	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+
$\vdash$		$\vdash$	-	+	+	$\vdash$	Н	+	-	$\vdash$		Н	+	+	+	Н	+	+	ŀ		144	-	+	Н	Н		+	+
$\vdash$	45	$\vdash$	-	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	1	$\vdash$	95	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	+	+	ŀ		145	+	+	Н	Н	$\vdash$	+	+
$\vdash$	46	$\vdash$	_	+	$\vdash$	$\vdash$	-	+	1	$\vdash$	96	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	+	+	H		146	-	+		$\vdash$	$\vdash$	+	+
$\vdash$	48	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	1	$\vdash$	97 98	$\vdash$	+	+	╀	$\vdash$	+	+	H		147 148	+	+	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	+
$\vdash$	48	$\vdash$	-	+	+	$\vdash$	-	+	1	$\vdash$	98	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	+	+	ŀ		148	+	+		Н	$\vdash$	+	+
$\vdash$	50	$\vdash$	+	╀	+	$\vdash$	-	+	1	$\vdash$	100	$\vdash$	+	+	╀	Н	+	+	H		150	+	+	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	+
$\overline{}$	DU	_	$\perp$	1	_	ш	$\Box$	ㅗ	J	-	100	ш	_1	ㅗ	1_	ш	ㅗ	$\perp$	L		100			$\perp$	$\Box$		$\perp$	